



SCHWEIZERISCHE HIRNLIGA
LIGUE SUISSE POUR LE CERVEAU
LEGA SVIZZERA PER IL CERVELLO

Jeux cérébraux

1. Quel est le chiffre ?

Quel est le nombre à quatre chiffres à trouver ?

1. Seuls les deux chiffres du milieu sont identiques.
2. Le chiffre le plus élevé est le neuf, le plus bas le deux.
3. La moitié des chiffres sont des chiffres pairs.
4. La somme des chiffres du nombre à trouver est de 28.

2. Série de chiffres

Quel est le chiffre qui remplacerait le point d'interrogation ?

4, 3, 5, 6, ?, 13, 20

3. Le voyage de noces

Anna et Otto se sont mariés et cherchent maintenant une destination agréable pour leur voyage de noces. Sur laquelle des trois possibilités ci-dessous se portera selon vous leur choix, et pourquoi ?

Une descente en kayak sur l'Adda

Un trekking en Laponie

De la plongée sous-marine aux récifs de la Grande barrière

4. Simple logique

Catherine se tient derrière Lisa. Lisa se tient derrière Catherine. Comment est-ce possible ?

5. À vérifier et corriger

Le résultat de ces quatre opérations n'est pas toujours juste. À vous de repérer le plus rapidement possible les résultats erronés et de les corriger.

a) $6 \times 5 \times 3 = 90$

b) $2 + 16 + 17 - 20 = 25$

c) $30 \div 15 - 2 = 1$

d) $3 \times 7 \times 3 \times 7 = 441$